



Kurzbeschreibung

Mit dem PLASTOFUSED Next können Risse in Kunststoffteilen einfach und schnell repariert werden. Dazu werden Kunststoffstreifen sowie das beschädigte Teil durch heiße, komprimierte Luft erhitzt. Da sowohl das Kunststoffteil als auch der Schmelzstrip erwärmt werden, entsteht eine noch bessere Verbindung.

Das PLASTOFUSED Next verfügt über einen LCD-Display, auf dem die eingestellte sowie die effektive Temperatur ersichtlich sind. Mit diesem Gerät erreichen wir mit einem kleinen Luftvolumen eine hohe Temperatur. Der Kunststoff erreicht so schneller den optimalen Schmelzflussindex, was bei korrekter Anwendung eine hohe Festigkeit garantiert. Die speziell gefertigten flachen Schmelz-Strips ermöglichen eine schnelle, einfache und qualitativ hochwertige Reparatur.

Vorteile

- Nachhaltig. Effizient und Wirtschaftlich.
- Für ABS und PP-EPDM geeignet
- Einfache Bedienung, dank flexiblem Schlauchpaket
- Ideales Gemisch aus Temperatur und Luftstrom
- Hochwertiges Gehäuse & modernes Design im Zusammenspiel mit Benutzerfreundlichkeit

Lieferumfang

Wir bieten, je nach Ihrem Bedarf drei verschiedene PLASTOFUSED Next Versionen an:

1. Light-Version

Die Light-Version des PLASTOFUSEDs beinhaltet das Grundgerät und je ein Pack mit 15 Schmelz-Strips für ABS- und PP-EPDM-Kunststoffe.

2. Standard-Version

Die Standard-Version des PLASTOFUSEDs beinhaltet das Grundgerät und je ein Pack mit 45 Schmelz-Strips für ABS- und PP-EPDM-Kunststoffe, eine Spezial Flachzange und einen Kunststoffschaber.

3. Pro-Version

Die Pro-Version des PLASTOFUSEDs beinhaltet das Grundgerät und je ein Pack mit 45 Schmelz-Strips für ABS- und PP-EPDM-Kunststoffe, eine Spezial Flachzange, einen Kunststoffschaber, ein Pneumatischer Schleifer inkl. 2 Schleifscheiben K40, das PLASTOCLIP 2.0 mit Koffer und Abstandshalter für das PLASTOCLIP 2.0.

Technische Daten

Betriebsspannung	230 V/AC, 50 Hz
Leistungsaufnahme	max. 800 W
Heißluft-Temperaturbereich	+100 °C bis +500 °C
Sicherungstyp	T5A, 250V
Luftdurchsatz	30 - 120 l/min
Aufheizzeit	Aufheizen auf 300 °C in ca. 35 Sekunden
Betriebsbedingungen	0 bis +40 °C, <80 % rF (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	-20 bis +80 °C, <80 % rF (nicht kondensierend)
Netzkabel	143cm (ohne Stecker)
Kabel Heißluftpistole	93cm
Abmessungen (B x H x T)	90 x 140 x 210 mm (ohne Halter), 140 x 142 x 210 mm (mit Heißluftpistole und Halter)
Gewicht	1,46 kg (mit Heißluftpistole und Düsen)
Hersteller	KAMATEC
Herstellungsland	Deutschland

Maße & Gewicht

L x B x H	cm x cm x cm
Gewicht	kg

Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

KAMATEC GmbH
Im Oberen Tal 31
74858 Aglasterhausen
GERMANY

Tel: +49 (0) 6262 / 92 605-0
Fax: +49 (0) 6262 / 92 605-29
Mail: info@kamatec.com
Web: www.kamatec.com